



Comune di Parma
SETTORE OPERE PUBBLICHE

responsabile unico di progetto
Ing. Cecilia Damoni

progetto

DELBocaPARTNERS

studio associato delboca+Partners

Ripa di Porta Ticinese 21 - 20143 Milano | via F. S. Nitti 8 - 43126 Parma
arch. Giovanni del Boca - arch.ing. Alessandra Amoretti

collaborazione per la progettazione strutturale

Ing. Sergio Foppiani

Via Anguissola, 7 - 29010 Roveleto (PC)

coordinamento sicurezza

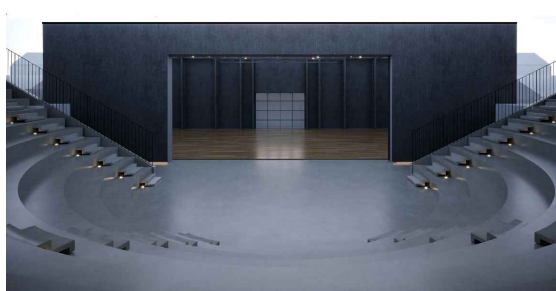
Ing. Silvia Zerbini

Via Po, 134 - 43125 Parma

progetto impianti elettrici e antincendio

Ing. Gianpaolo Mori

Strada Scola, 27 - 43125 Parma



CUP I92H24000890004 - CUI L00162210348202500050

Lavori di adeguamento e completamento dell'Arena Shakespeare e del Teatro Due

Progetto di fattibilità tecnico economica

	data	descrizione	redatto da:	controllato da:	approvato da:
01	luglio 26	emissione	Ing. Alessandra Amoretti		Ing. Alessandra Amoretti
02					
03					
04					
05					
06					

Opere Opzionali - Opere Edili

titolo elaborato:

Elenco prezzi unitari

elaborato:

PFTE.OOP.A04.EP

formato A4

scala -

file:

260707 Cartiglio aggiornato.dwg

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma

<i>Num. ORD TARIFFA</i>	<i>DESIGNAZIONE DEI LAVORI</i>	<i>U.M.</i>	<i>PREZZO UNITARIO €</i>
NP.17	Fornitura e posa in opera di sistema di velario ombreggiante motorizzato, composto da vele trapezoidali in tessuto tecnico ad alte prestazioni resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici; struttura di sostegno in acciaio zincato/inox completa di piastre e bulloneria; cavi di tensionamento e accessori in acciaio inox; dispositivo motorizzato di avvolgimento con finecorsa regolabili; ancoraggi certificati su pilastri esistenti; installazione completa con regolazione tensioni, messa in funzione e collaudo. Compresi tutti gli oneri per mezzi di sollevamento, opere provvisorie, ferramenta, staffature, collegamenti e certificazioni dei materiali. Esclusi: eventuali opere murarie o strutturali di rinforzo dei supporti. Superficie di progetto 595 mq euro (trecentoquaranta,00)	mq	340,00

PR	ELEMENTI DI COSTO	U.M.	Quantità	Costo unitario	Importo €
NP.17	Fornitura e posa in opera di sistema di velario ombreggiante motorizzato, composto da vele trapezoidali in tessuto tecnico ad alte prestazioni resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici; struttura di sostegno in acciaio zincato/inox completa di piastre e bulloneria; cavi di tensionamento e accessori in acciaio inox; dispositivo motorizzato di avvolgimento con finecorsa regolabili; ancoraggi certificati su pilastri esistenti; installazione completa con regolazione tensioni, messa in funzione e collaudo. Compresi tutti gli oneri per mezzi di sollevamento, opere provvisionali, ferramenta, staffature, collegamenti e certificazioni dei materiali. Esclusi: eventuali opere murarie o strutturali di rinforzo dei supporti. Superficie di progetto 595 mq				
	A - Manodopera				
1	M01.001.005 IV livello edile	ora	1,00	33,67	33,67
2	N04.001.010 Manodopera per : Autocarro con gru munita di cestello girevole, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: con braccio fino a 20 m	h	0,20	44,95	8,99
	TOTALE Manodopera				42,66
	B - Materiali e provviste				
3	NP.17.01 Tessuto tecnico microforato PVC/PES ad alta resistenza completo di confezionamento e bordature	mq	1,00	85,00	85,00
4	NP.17.02 Struttura metallica zincata di sostegno (incidenza media)	mq	1,00	55,00	55,00
5	NP.17.03 Cavi inox, tenditori, accessori di montaggio	mq	1,00	18,00	18,00
6	NP.17.04 Sistema motorizzato completo di motore, riduttore alberi di avvolgimento, quadri comando e fine corsa	mq	1,00	42,00	42,00
7	NP.17.05 Bulloneria inox, piastre, staffaggi e miniterie	mq	1,00	10,00	10,00
	TOTALE Materiali				210,00
	D - NOLI				
8	N04.001.010 Autocarro con gru munita di cestello girevole, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: con braccio fino a 20 m	ora	0,20	55,69	11,14
	TOTALE Nolo				11,14
	E - ALTRO				
9	NP.17.09 Collaudo, certificazioni, prove funzionali e documentazione finale	mq	1,00	3,00	3,00
	TOTALE Altro				3,00
	TOTALE				266,80
	Spese Generali (16,0000 %)				42,69
	Utile d'impresa (10,0000 %)				30,95
	Pers. (%)				
	SOMMANO				340,44
	Unità di misura: mq				
	Prezzo di applicazione				340,00
	Diconsi euro:				
	trecentoquaranta,00				